

北海道

届出事業所からの「水域へのヒトに対する毒性重み付け排出量」が全国500位以内の市区町村と
主原因3物質（令和4年度）

道内 順位	市区町 村名	各市区町村での主原因3物質名と毒性重み付け届出排出量(10 ⁶ L/年)			
		全物質合計	1位物質	2位物質	3位物質
1	室蘭市	171,353	ヒドラジン 162,680	マンガン及びその化合物 6,966	ふっ化水素及びその水溶性塩 1,434
2	苫小牧市	162,600	ダイオキシン類 100,060	クロロホルム 44,200	ほう素化合物 6,700
3	札幌市手 稲区	82,318	砒素及びその無機化合物 48,000	マンガン及びその化合物 18,000	ほう素化合物 14,400
4	札幌市白 石区	73,444	メチルナフタレン 35,000	砒素及びその無機化合物 14,600	ほう素化合物 13,700
5	旭川市	72,573	四塩化炭素 17,500	クロロホルム 17,000	ふっ化水素及びその水溶性塩 9,115
6	札幌市南 区	72,086	ほう素化合物 44,000	砒素及びその無機化合物 26,000	ふっ化水素及びその水溶性塩 2,080
7	釧路市	57,362	マンガン及びその化合物 32,116	ほう素化合物 8,284	砒素及びその無機化合物 6,810
8	江別市	54,546	マンガン及びその化合物 44,530	ふっ化水素及びその水溶性塩 4,684	ほう素化合物 4,457
9	函館市	49,724	マンガン及びその化合物 17,052	砒素及びその無機化合物 11,110	ほう素化合物 10,241
10	根室市	45,503	EPN 23,800	6価クロム化合物 3,400	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩 を除く。) 1,400
11	富良野市	40,772	EPN 17,068	6価クロム化合物 2,510	チウラム(チラム) 1,037
12	標津郡中 標津町	40,669	EPN 20,400	6価クロム化合物 3,050	カドミウム及びその化合物 2,013
13	札幌市西 区	39,665	砒素及びその無機化合物 19,000	ほう素化合物 14,000	マンガン及びその化合物 6,017
14	深川市	35,710	EPN 16,320	ほう素化合物 1,188	水銀及びその化合物 1,000
15	石狩市	35,046	ふっ化水素及びその水溶性塩 15,600	砒素及びその無機化合物 12,000	ほう素化合物 6,400
16	帯広市	30,072	鉛化合物 13,460	ほう素化合物 6,304	ふっ化水素及びその水溶性塩 4,911
17	沙流郡日 高町	27,834	EPN 14,280	6価クロム化合物 2,110	水銀及びその化合物 1,000

北海道

届出事業所からの「水域へのヒトに対する毒性重み付け排出量」が全国500位以内の市区町村と
主原因3物質（令和4年度）

道内 順位	市区町 村名	各市区町村での主原因3物質名と毒性重み付け届出排出量(10 ⁶ L/年)			
		全物質合計	1位物質	2位物質	3位物質
18	札幌市北 区	25,571	砒素及びその無機化合物 14,270	ほう素化合物 9,070	クロム及び3価クロム化合物 1,140
19	札幌市厚 別区	25,004	ほう素化合物 9,800	マンガン及びその化合物 9,600	砒素及びその無機化合物 4,970
20	登別市	24,514	マンガン及びその化合物 8,645	6価クロム化合物 4,440	ほう素化合物 2,350
21	伊達市	21,037	ヒドラジン 18,260	ほう素化合物 1,110	砒素及びその無機化合物 990
22	枝幸郡枝 幸町	19,634	EPN 8,330	6価クロム化合物 1,000	水銀及びその化合物 600
23	夕張郡長 沼町	19,508	EPN 13,260	水銀及びその化合物 800	ポリ塩化ビフェニル類 (PCB) 800
24	上川郡美 瑛町	19,254	EPN 8,160	6価クロム化合物 1,200	四塩化炭素 500
25	檜山郡上 ノ国町	18,512	マンガン及びその化合物 18,500	亜鉛の水溶性化合物 12	
26	北見市	16,306	マンガン及びその化合物 5,712	ほう素化合物 2,483	EPN 2,176
27	砂川市	14,944	アクリロニトリル 14,880	ホルムアルデヒド 59	フェノール 6
28	中川郡幕 別町	14,712	EPN 4,930	マンガン及びその化合物 1,450	カドミウム及びその化合物 957
29	小樽市	13,679	ジクロロメタン (塩化メチレン) 5,000	砒素及びその無機化合物 3,770	マンガン及びその化合物 2,309
30	千歳市	13,171	ふっ化水素及びその水溶性塩 10,010	ほう素化合物 2,200	マンガン及びその化合物 800
31	空知郡奈 井江町	11,972	水銀及びその化合物 5,600	鉛化合物 4,200	ほう素化合物 2,100
32	岩内郡共 和町	9,512	テトラクロロエチレン 1,200	トリクロロエチレン 1,200	EPN 663
33	虻田郡京 極町	8,609	EPN 4,590	6価クロム化合物 700	1,4-ジオキサン 280
34	虻田郡洞 爺湖町	7,629	砒素及びその無機化合物 4,360	ほう素化合物 2,849	ふっ化水素及びその水溶性塩 416

北海道

届出事業所からの「水域へのヒトに対する毒性重み付け排出量」が全国500位以内の市区町村と
主原因3物質（令和4年度）

道内 順位	市区町 村名	各市区町村での主原因3物質名と毒性重み付け届出排出量(10 ⁶ L/年)			
		全物質合計	1位物質	2位物質	3位物質
35	足寄郡足寄町	7,330	EPN 3,502	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。) 206	1,4-ジオキサン 206
36	天塩郡幌延町	6,899	EPN 2,890	6価クロム化合物 425	水銀及びその化合物 200
37	中川郡本別町	6,311	EPN 3,230	6価クロム化合物 500	チウラム(チラム) 204
38	札幌市東区	6,141	砒素及びその無機化合物 2,900	ほう素化合物 2,676	マンガン及びその化合物 435
39	広尾郡広尾町	6,041	EPN 4,080	6価クロム化合物 600	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。) 240
40	白糠郡白糠町	5,936	EPN 1,326	6価クロム化合物 1,000	四塩化炭素 400
41	浦河郡浦河町	5,573	クロム及び3価クロム化合物 800	EPN 680	マンガン及びその化合物 450
42	空知郡中富良野町	5,344	EPN 2,108	6価クロム化合物 320	水銀及びその化合物 200